SAMSUNG

PDP TELEVÍZIÓ (PLAZMAKÉPERNYŐ)

PS-42C7H
PS-50C7H
PS-42C7S
PS-42Q7H
PS-50Q7H

Használati útmutató

Kérjük, hogy a készülék működtetése előtt gondosan olvassa végig a kezelési útmutatót és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.

CE

KÉPERNYŐN MEGJELENŐ MENÜK
Kép a képben (PIP)
Energiagazd
TELETEXT (Opcionális)
SRS TruSurroundXT
Digital Natural Image engine

Regisztrálja termékét a www.samsung.com/global/register oldalunkon

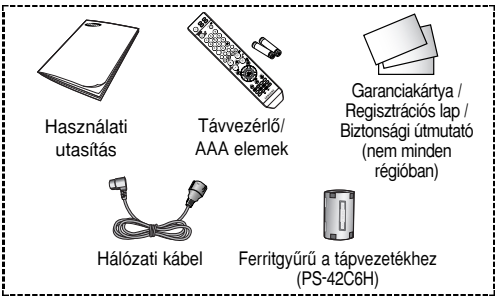
Használati útmutató

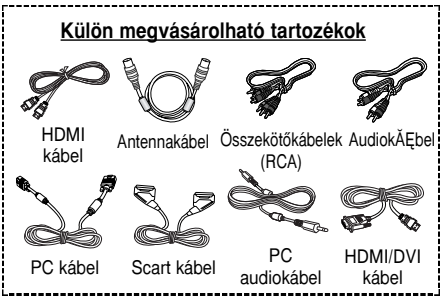
- **Képernyőbeégés**
  Két óránál hosszabb ideig ne jelenítsen meg állóképet a plazmaképernyőn (pl. egy videojátékról vagy a készülékhez csatlakoztatott számítógépről), mert ilyenkor a megjelenő képek tartósan a képernyőn maradhatnak. Ezt a jelenséget "képernyőbeégésnek" is szokták nevezni. A képernyőbeégés elkerülése érdekében állókép megjelenítésekor csökkentse a kép fényerejét és kontrasztját.
- **Magasság**
  A Plazma TV csak 2000 méternél alacsonyabb területeken működtethető a megszokott módon.
  2000 méter feletti területen a készülék működése eltérhet a normálistól, ezért ilyen helyen ne helyezze üzembe, és ne működtesse azt.
- **A PDP TV-készülék felső részén keletkező hő**
  A készülék felső része huzamosabb használatot követően felmelegedhet, mivel a működés közben keletkező hő a készülék felső részén kialakított szellőzőnyíláson keresztül távozik. Ez általános jelenség, nem utal meghibásodásra vagy egyéb működési rendellenességre. Arra azonban ügyelni kell, hogy gyermekek ne érinthessék meg a készülék felső részét.
- **A készülék kattogó hangot ad.**
  A kattogó hangot okozhatja a készülék környezeti hőmérséklet-ingadozások és a páratartalomváltozások által előidézett tágulása vagy zsugorodása. Ez általános jelenség, nem utal meghibásodásra vagy egyéb működési rendellenességre.
- **Cellahibák**
  A PDP-eljárást alkalmazó panel 1 230 000 (SD-szint) és 3 150 000 (HD-szint) közötti számú képpontból áll.
  A panel előállításához a gyártó magas szintű műszaki felkészültséget és felszereltséget alkalmaz. Előfordulhat azonban, hogy a képernyőn ennek ellenére néhány világos és sötét képpont jelenik meg.
  Ezek a képpontok a készülék teljesítményét nem befolyásolják.
- **Ne üzemeltesse a televíziókészüléket 5°C alatti hőmérsékleten.**
- **A huzamosabb ideig megjelenített állóképek a PDP-paneljének maradandó károsodását okozhatják.**

A PDP-készülék huzamosabb ideig tartó, 4:3 képarányú módban történő használata esetén a kibocsátott fényerősség eltérése miatt a képernyő közepén, valamint bal és jobb oldalán sávok alakulhatnak ki.
A DVD-filmek lejátszása és a játékprogramok is hasonló jelenséget okoznak.
A garancia az ilyen esetekben keletkezett esetleges károkra nem terjed ki.

- **A képernyőn megjelenő utókép.**
  A PDP kialakításából eredően állóképek (pl. videojátékok) bizonyos időt meghaladó megjelenítését követően a képernyőn ún. utókép jelenhet meg.
  A hatás megelőzése érdekében ezért állóképek megjelenítése esetén csökkentse a képek fényerejét és kontrasztját.
- **Garancia**
  - A garancia nem vonatkozik a monitor képernyőbeégésre.
  - A garancia nem vonatkozik a képbeégésre.
- **Üzembe helyezés**
  Ha a készüléket szélsőséges hőmérsékleti körülmények között, kifejezetten poros, magas páratartalmú vagy kémiai anyagoknak kitett környezetben használja, továbbá 24 órán keresztül folyamatosan üzemelteti (pl. repülőterek és vasútállomások várótermei), az üzembe helyezés előtt kérje hivatalos szakember tanácsát.
  Ha ezt elmulasztja, azzal a készülék komoly károsodását okozhatja.

Tartozékok ellenőrzése


Használati utasítás
Távvezérlő/ AAA elemek
Garanciakártya / Regisztrációs lap / Biztonsági útmutató (nem minden régióban)
Hálózati kábel
Ferritgyűrű a tápvezetékhez (PS-42C6H)



➢ **Ferritgyűrű (Hálózati kábel)**
A ferritgyűrű célja, hogy megóvja a kábelt az interferenciától. A kábel csatlakoztatásakor nyissa fel a ferritgyűrűt, és kapcsolja a kábel köré.

Tartalom

◆ **ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK**
- Használati útmutató 2
- Tartozékok ellenőrzése 2
- Kezelőpanel 4
- Csatlakoztató panel 5
- Távirányító (típusfüggő) 6
- A távvezérlő elemeinek behelyezése 7

◆ **MŰKÖDTETÉS**
- A televízió be- és kikapcsolása 7
- A menü megtekintése 8
- Az aktuális kép kimerevítése 8
- A Plug & Play funkció 9
- Külső jelforrás megtekintése 10
- Eszköznevek szerkesztése 10

◆ **CSATORNAKEZELÉS**
- Csatornák automatikus tárolása 11
- Csatornák kézi tárolása 12
- Csatornák hozzáadása / zárolása 13
- A tárolt csatornák rendezése 14
- Név hozzárendelése a csatornákhoz 14
- Csatornák finomhangolása 15

◆ **KÉPKEZELÉS**
- A képtípus módosítása 16
- A képbeállítások testreszabása 16
- A képméret beállítása 17
- Dig. zajcsökk. 17
- SMD 17
- DNIe Bemutató 17
- Kép megtekintése Kép a képben (PIP) üzemmódban 18

◆ **HANGSZABÁLYOZÁS**
- Hangfunkciók 19

◆ **FUNKCIÓLEÍRÁS**
- Időfunkciók 20
- Nyelv 21
- Kék képernyő 21
- Dallam 21
- Energiagazd 21
- Játékmód használata 21
- Képernyő beégésvédelem 22
- A Blue Eye mód beállítása 23

◆ **PC KIJELZŐ**
- A számítógép szoftverének telepítése (Windows XP alapú) 23
- Bemeneti mód (PC) 24
- A számítógép beállítása 25
- A Teletext funkció (a modelltől függően) 26

◆ **FÜGGELÉK**
- A fali konzol felszerelése 28
- A távvezérlő beállítása 30
- Hibaelhárítás 35

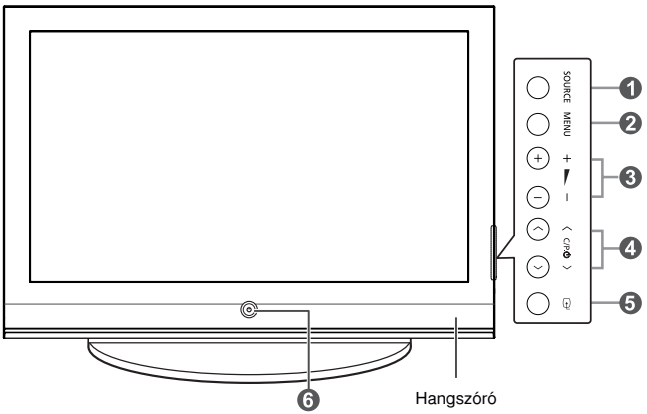
Jelek

Gomb **Fontos** **Megjegyzés**

Kezelőpanel

➢ A termék színe és formája típusonként különbözhet.

Elülső (vagy oldalsó) panel



❶ **SOURCE**
Előhívja az összes elérhető bemeneti forrás (TV, 1. Külső, 2. Külső, Komponens, PC, HDMI) menüjét.

❷ **MENU**
Ezt megnyomva előhívhatja a TV-funkciók képernyőn megjelenő menüjét.

❸ **– +**
A hangerő növelésére vagy csökkentésére szolgál. A képernyőn megjelenő menüben a **– +** gombokat úgy használhatja, mint a távvezérlő ◄ és ► gombját.

❹ **C/P.**
Megnyomásával csatornát válthat. A képernyőn megjelenő menüben a **C/P.** gombokat úgy használhatja, mint a távvezérlő ▲ és ▼ gombját.

❺ **(ENTER)**
Megnyomásával erősítheti meg a kiválasztást.

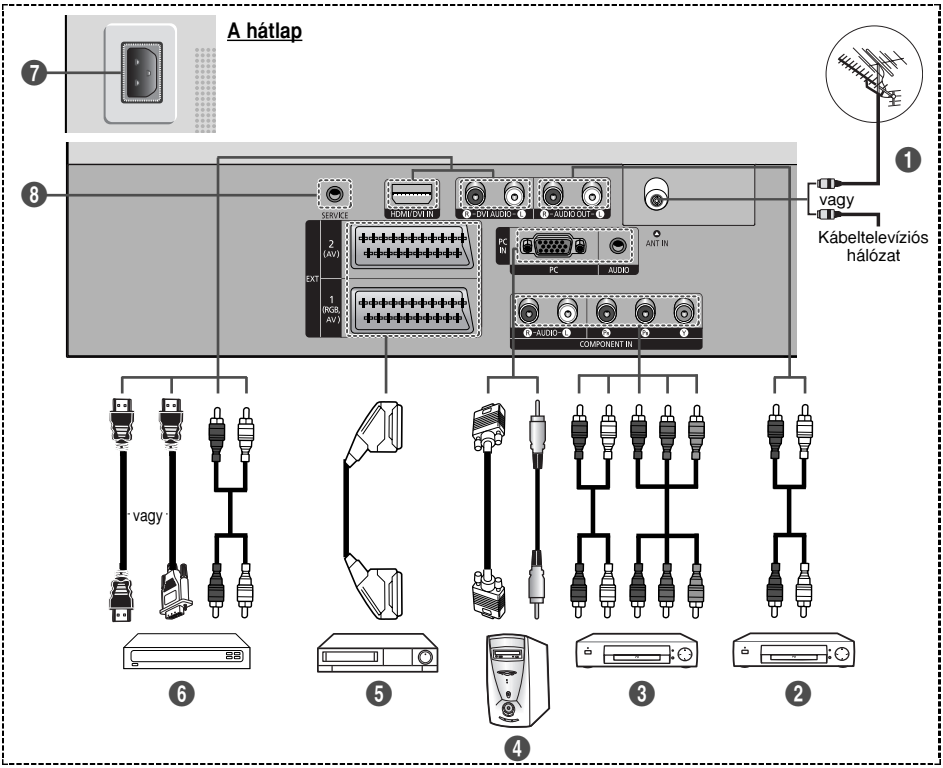
❻ **(Be/kikapcsoló) gomb**
A televízió be- és kikapcsolásához nyomja meg.

Tápfeszültségjelző
- Kikapcsolás: Kék
- Bekapcsolás: Ki

Távirányító érzékelője
A távvezérlőt a TV-nek erre a pontjára kell irányítani.

Csatlakoztató panel

➢ A termék színe és formája típusonként különbözhet.



☛ Minden esetben, amikor audio- vagy videorendszert csatlakoztat a készülékhez, győződjön meg róla, hogy minden elem ki van kapcsolva.

☛ Külső eszköz csatlakoztatásakor ügyeljen arra, hogy a kábel és a csatlakozó színe megegyezzen.

❶ **ANT IN VHF/UHF (75Ω)**
- Antenna/kábelhálózat 75Ω koaxiális csatlakozója.

❷ **Külső audiokészülékek csatlakoztatása**
- RCA-audiokábelek csatlakoztatása a TV-készülékről külső forrásra, például audioeszközre.

❸ **COMPONENT IN**
- Audiobemenetek (AUDIO L/R) és video- ($Y/P_B/P_R$) a komponens jelforrás számára.

❹ **PC IN / AUDIO**
- A video- és audio-kimeneti aljzatok csatlakoztatása.

❺ **EXT 1, EXT 2**
- Bemenetek és kimenetek külső berendezések, például videomagnó, DVD-, videojáték- vagy videolemez-lejátszó számára.

Bemenetek/kimenetek műszaki adatai

Csatlakozó	Bemenet			Kimenet
	Video	Audio (L/R)	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	✔	✔	✔	Csak TV- vagy DVD-kimenet van.
EXT 2	✔	✔		Választható kimenet.

❻ **HDMI/DVI IN**
- Csatlakoztatás HDMI-kimenettel rendelkező eszköz HDMI-csatlakozójához. Ezek a bemenetek DVI-csatlakoztatásként is használhatóak különálló analóg audiobemenetekkel. Ehhez a csatlakoztatáshoz opcionálisan beszerezhető HDMI/DVI-kábelre szükséges. Az opcionális HDMI/DVI-adapter használatakor a televízió DVI analóg audiobemenetei lehetővé teszik bal és jobb oldali audiojelek DVI-készülékről történő vételét. (Számítógéppel nem használható)
- Ha a terméket HDMI- vagy DVI-kábellel beltéri egységhez, DVD-lejátszóhoz vagy játékkonzolhoz stb. csatlakoztatja, győződjön meg arról, hogy az alábbi táblázat szerinti kompatibilis videokimeneti módba állította be.
  Ennek elmulasztása a kép torzulását, szétesését vagy hiányát idézheti elő.
- Ne próbálja csatlakoztatni a HDMI/DVI-csatlakozót a számítógép vagy laptop videokártyájához.
  (Ekkor üres képernyő jelenik meg.)

DVI AUDIO IN L/R
- DVI audiokimenetek külső eszközökhöz.

❼ **TÁPBEMENET**
- A készülék tápkábelének csatlakoztatásához.

❽ **SERVICE**
- Kizárólag javítási célokra szolgáló csatlakozó.

➢ Támogatott HDMI/DVI- és Komponens-módok

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
HDMI/DVI 50Hz	X	O	X	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O
Komponens	O	O	O	O	O	O

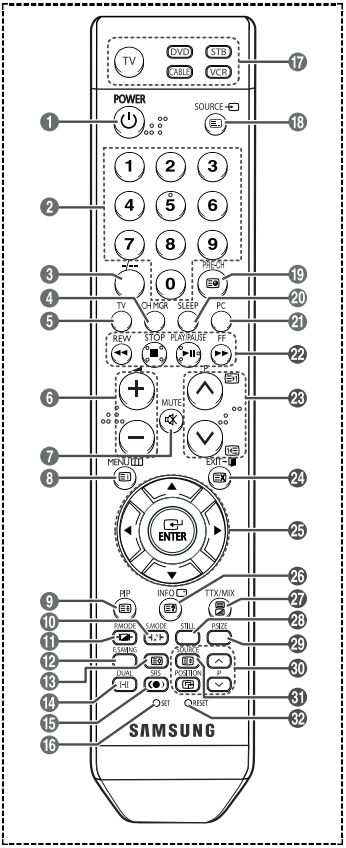
Távirányító (típusfüggő)

1. POWER gomb (be- és kikapcsolja a TV-készüléket)
2. Számgombok közvetlen csatornaeléréshez
3. Egyjegyű/kétjegyű csatornaválasztás
4. Csatornakezelő gomb (lásd a 13. oldalt)
5. Közvetlenül kiválasztja a TV-üzemmódot
6. ⊕ Hangerő növelése
   ⊖ Hangerő csökkentése
7. Hang ideiglenes kikapcsolása
8. A fő képernyőmenü megjelenítése
9. Kép a képben (PIP) Ki/Be
10. Hanghatás kiválasztása (Lásd a 19. oldalt)
11. Képhatás kiválasztása (Lásd a 16. oldalt)
12. Képernyő fényerejények beállítása a környezettől függően (Lásd a 21. oldalt)
13. Hangmód kiválasztása
14. TruSurround XT mód gombja
15. Távvezérlő beállítása
16. Megválasztja a Samsung távvezérlővel (TV, DVD, STB, CABLE, VCR) irányítható céleszközt
17. Elérhető forrás kiválasztása
18. Előző csatorna
19. Automatikus kikapcsolás
20. Közvetlenül kiválasztja a PC-üzemmódot
21. VCR/DVD funkció (visszacsévélés, leállítás, lejátszás/szünet, előrecsévélés)
22. ⌃ Következő csatorna
    ⌄ Előző csatorna
23. Kilépés a képernyőmenüből
24. A menü kurzorját vezérli
25. A sugárzott műsor információinak megtekintésére szolgál
26. Kép kimerevítése
27. Képméret kiválasztása
28. Csatorna kiválasztása alképhez (PIP)
29. Amennyiben a távvezérlő nem megfelelően működik, vegye ki belőle az elemeket, majd 2-3 másodpercig tartsa nyomva a Reset gombot. Helyezze vissza az elemeket a távvezérlőbe, majd próbálja ki, hogy működik-e.

Teletext funkciók
(Lásd a 26. oldalt)

8. Kilépés a teletext megjelenítési módból (típusfüggő)
9. Teletext tartalomjegyzék
10. Teletext kimerevítése
11. Teletext tárolása
12. Teletext mód kiválasztása (LIST/FLOF)
13. Teletext aloldal
14. P ⌃ : Teletext következő oldala
    P ⌄ : Teletext előző oldala
15. Teletext törlése
16. Teletext megjelenítése
17. Teletext megjelenítése/a normál adás és a teletext együttese
18. Teletext méretének kiválasztása

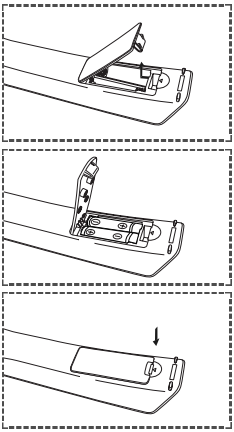
10 11 28 29
Fastext témaválasztás



➢ Az éles fény befolyásolhatja a távvezérlő teljesítményét.

➢ Ez a különleges távirányító gyengénlátók számára készült, és a Be-/kikapcsolás, a Csatorna és a Hangerő gomb Braille-írással jelölt.

A távvezérlő elemeinek behelyezése



1 Az ábrán látható módon tolja felfelé a távirányító hátlapját.

2 Helyezzen be két AAA méretű elemet.
➢ Ügyeljen arra, hogy az elem "+" és "-" végeit a tárolóban található jelzés alapján helyezze be.

3 Az ábra alapján csukja le a hátlapot.
➢ Ha sokáig nem használja a távvezérlőt, vegye ki az elemeket és tárolja őket hűvös, száraz helyen. A távvezérlőt a TV-től maximum 7 méterre tudja használni. (Átlagos TV-használat mellett az elemek körülbelül egy évig működnek.)

➢ **Ha a távvezérlő nem működik, ellenőrizze a következőket:**
1. Áram alá helyezte a TV-t?
2. Az elemeket a plusz mínusz jeleknek megfelelően helyezte be?
3. Nem folynak az elemek?
4. Nem sérült illetve nincs kihúzva a kábel?
5. Nem tapasztalható speciális fluoreszkáló fény vagy neonjel a közelben?

A televízió be- és kikapcsolása

A tápfeszültség-vezeték a televízió hátoldalához van csatlakoztatva.

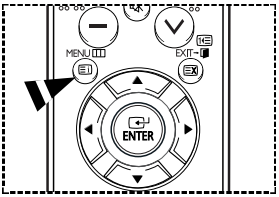
1 Helyezze a tápfeszültség vezetékének csatlakozóját a megfelelő aljzatba.
➢ A tápfeszültség értéke a televízió hátoldalán van feltüntetve. A frekvencia 50 vagy 60 Hz.

2 A televízió bekapcsolásához nyomja meg a televízió elején található ⏻ (Be/Kikapcsoló) gombot, vagy nyomja meg a **POWER** (⏻) gombot a távvezérlőn. A készülék automatikusan a legutoljára megtekintett csatornát választja ki. Ha még nem tárolt csatornát, akkor nem jelenik meg tiszta kép. Tanulmányozza az "Csatornák automatikus tárolása" című részt a 11. oldalon, vagy az "Csatornák kézi tárolása" című részt a 12. oldalon.
➢ A televízió első bekapcsolásakor több alapvető felhasználói beállítás végezhető el egymás után automatikusan. Lásd a "Plug & Play funkció" c. részt a 9. oldalon.

3 A készülék kikapcsolásához nyomja meg a televízió elején található ⏻ (Be/Kikapcsoló) gombot vagy a távvezérlő **POWER** (⏻) gombját.

4 A készülék bekapcsolásához nyomja meg a televízió elején található ⏻ (Be/Kikapcsoló) gombot vagy a távvezérlő **POWER** (⏻) gombját vagy a számgombokat.

A menü megtekintése



1 Nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.
A főmenü megjelenik a képernyőn.
Bal oldalán öt ikon látható: **Bemenet**, **Kép**, **Hang**, **Csatorna**, és **Beállítás**.

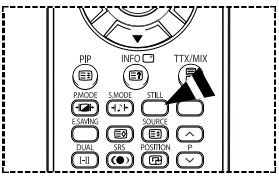
2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az egyik ikont.
Az ikon almenüjébe az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával léphet be.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal léptessen a menüben található tételek között.
A tételekbe az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával léphet be.

4 A ▲/▼/◄/► gombbal módosíthatja a kiválasztott tételeket.
Az előző képernyőre a **MENU** (☐☐☐) gomb megnyomásával térhet vissza.

5 A menüből az **EXIT** gomb megnyomásával léphet ki.

Az aktuális kép kimerevítése



A televízióműsorok megtekintése közben a "**STILL**" gombbal könnyedén állóképbe kimerevítheti a képet. A normál nézethez a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

➢ Ez a funkció öt perccel később automatikusan kikapcsol.

A Plug & Play funkció

A televízió első bekapcsolásakor több alapvető felhasználói beállítás végezhető el egymás után automatikusan. A lehetőségek az alábbiak:

1 Ha a televízió készenléti üzemmódban van, akkor nyomja meg a távvezérlő **POWER** (⏻) gombját. Megjelenik a Plug & Play elindítására felszólító felirat.

2 Pár másodperc után automatikusan megjelenik a **Nyelv** menü.

3 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a megfelelő nyelvet.
Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot. Az antenna csatlakoztatásának ellenőrzésére felszólító üzenet jelenik meg.

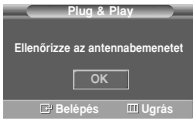
4 Győződjön meg arról, hogy az antenna a televízióhoz van csatlakoztatva.
Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot. Megjelenik a **Ország** menü.

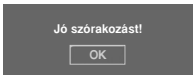
5 Válassza ki a megfelelő országot (vagy térséget) a ▲ vagy a ▼ gombbal.
Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
A csatorna-kiválasztás menü jelenik meg.

6 A csatornatárolás elindításához nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
A keresés automatikusan leáll. A TV ekkor elkezdi az összes elérhető csatorna tárolását.
Az idő beállításához nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

7 A ◄ vagy ► gombbal válassza ki az óra- és a percértékeket.
Állítsa be ezeket a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával.
➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával közvetlenül beírhatja az órát vagy a percet.

8 Az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával erősítse meg a beállítást.
Az "**Jó szórakozást!**" üzenet jelenik meg.





Ha vissza kívánja állítani ezt a funkciót

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (▥) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A **Plug & Play** opció kiválasztáshoz ismételten nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
Megjelenik a Plug & Play elindítására felszólító felirat.

Külső jelforrás megtekintése

Válthat a csatlakoztatott készülékek (videomagnó, DVD-egység, beltéri egység) és a televíziós forrás (hagyományos adás vagy kábel) között.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

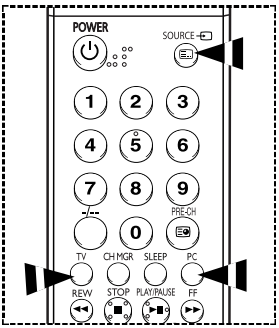
2 Az **ENTER** (↵) gombbal válassza ki a **Forráslista** opciót.

3 Ismételten nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a jelforrást, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Elérhető jelforrások: **TV**, **1. Külső**, **2. Külső**, **Komponens**, **PC**, **HDMI**

,



➢ Ezeket az opciókat egyszerűen a távvezérlő **SOURCE** gombjával is kiválaszthatja.

➢ Közvetlenül beléphet a TV vagy PC módba a távirányító TV vagy PC gombjával.

Eszköznevek szerkesztése

A külső jelforrást elnevezheti.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Névszerkesztés** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a szerkeszteni kívánt külső forrást, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 Válassza ki a kívánt eszközt a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Elérhető eszköznevek: **Videomagnó**, **DVD**, **D-VHS**, **Kábelvevő**, **HD-vevő egység**, **Műholdvevő**, **AV-vevő egység**, **DVD-vevő**, **Játék**, **Videokamera**, **DVD Combo**, **DHR (DVD HDD felvevő)**, vagy **PC.**

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Csatornák automatikus tárolása

Végigpásztázhatja a rendelkezésre álló frekvenciatartományt (a lehetőségek országonként különbözőek).
Elképzelhető, hogy a csatornákhoz automatikusan hozzárendelt programszámok nem egyeznek az aktuális vagy a kívánt programszámokkal. Azonban kézzel is megválaszthatja a számokat, és bármely, nem kívánt csatornát törölhet.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

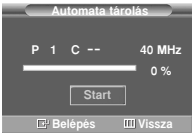
2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Ismételten nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot. A rendszer megjeleníti a rendelkezésre álló országokat.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az országot, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az **Automata tárolás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

6 Az **ENTER** (↵) gomb ismételt megnyomásával indíthatja el a keresést. A keresés automatikusan leáll.



➢ A keresést a **MENU** (☐☐☐) vagy az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával szakíthatja meg.

Csatornák kézi tárolása

Tárolhatja a kívánt televíziós csatornákat, beleértve a kábeltévés hálózaton fogadott csatornákat is.
A csatornák kézi tárolásakor:

- Eldöntheti, hogy valamennyi talált csatornát el kívánja-e tárolni.
- Kiválaszthatja az egyes tárolt csatornák azonosítására szolgáló programszámot.

1. A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
3. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az **Kézi tárolás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
4. Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
5. Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
6. Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Program** (a csatornához rendelni kívánt programszám)
  - Addig nyomja a ▲ vagy ▼ gombot, amíg meg nem találja a megfelelő számot.
    - ➢ A csatorna számát a távirányítón a (0-9) számgombok segítségével közvetlenül is kiválaszthatja.
- **Színrendszer**: **AUTO/PAL/SECAM/NTSC4.43**
  - A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt színnormát.
- **Hangrendszer**: **BG/DK/I/L**
  - A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt hangnormát.
- **Csatorna** (a tárolni kívánt csatornaszám ismeretében)
  - A ▲ vagy ▼ gombbal válasszon a **C** (Légi, hagyományos csatorna) vagy **S** (Kábel csatorna lehetőség közül.
  - Nyomja meg a ▶ gombot, majd a ▲ vagy ▼ gomb segítségével válassza ki a kívánt számot.
    - ➢ A csatorna számát a távirányítón a (0-9) számgombok segítségével közvetlenül is kiválaszthatja.
    - ➢ Ha nincs vagy nem megfelelő a hang, válasszon ki másik hangnormát.
- **Keresés** (a csatornaszám ismerete nélkül)
  - A keresés elindításához nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot.
  - A hangolóegység addig pásztázza a frekvenciatartományt, amíg az első csatorna vagy a kiválasztott csatorna meg nem jelenik a képernyőn.
- **Tárolás** (a csatorna és a hozzá társított programszám tárolásakor)
  - A beállítást az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával állítsa **OK** lehetőségre.

☛ ***Csatorna mód***

- **P** (Program mód): A hangolás befejezésekor a térségben fogható műsorszóró állomásokat a készülék a P00 és P99 pozíciószámhoz rendeli. A csatornát a pozíciószám megadásával választhatja ki.
- **C** (Légi, hagyományos csatorna mód): Ha ebben az üzemmódban megadja az adott csatornához tartozó számot, előhívhatja a kívánt (antennán keresztül sugárzott) csatornát.
- **S** (kábelcsatorna mód): Ha ebben az üzemmódban megadja az adott csatornához tartozó számot, előhívhatja a kívánt (kábel-) csatornát.

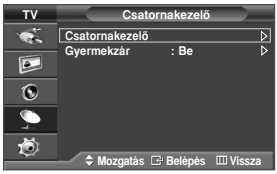
Csatornák hozzáadása / zárolása

A Csatornakezelő elemmel kényelmesen zárolhat vagy hozzáadhat csatornákat.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Csatornakezelő** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.



◆ **Csatornák hozzáadása**

A Csatornakezelő elemmel kényelmesen hozzáadhat csatornákat.

4 A **Csatornakezelő** kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 Lépjen a (⊕) mezőre a ▲/▼/◄/► gombokkal, válassza ki a hozzáadni kívánt csatornát, és az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával adja hozzá.

➢ Ha újra megnyomja az **ENTER** (↵) gombot, a (✓) jelzés eltűnik a csatorna mellől, és a csatorna nem adódik hozzá.

◆ **Csatornák zárolása**

A kép eltüntetését és a hang némítását lehetővé tévő funkció segítségével megakadályozhatja, hogy illetéktelen személyek, például gyermekek nézhessék a számukra nem megfelelő műsorokat.

6 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a **Gyermekzár** elemet, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

7 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Be** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

8 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Csatornakezelő** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

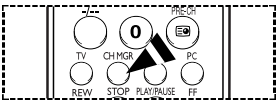
9 Lépjen a (🔒) mezőre a ▲/▼/◄/► gombokkal, válassza ki a zárolni kívánt csatornát, és nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

➢ Ha újra megnyomja az **ENTER** (↵) gombot, a (✓) jelzés eltűnik a csatorna mellől, és a csatorna zárolása megszűnik.

➢ Ha a Gyermekzár be van kapcsolva, egy kék képernyő jelenik meg.

10 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távirányító **CH MGR** gombjával is.



A tárolt csatornák rendezése

Ezzel a művelettel módosíthatja a tárolt csatornák programszámát.
Erre a műveletre az automatikus mentés használata után lehet szüksége.

1. A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Sorrend** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
4. A ▲ vagy a ▼ gomb segítségével jelölje ki az áthelyezendő csatornát, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal választhatja ki azt a programszámot, amelyhez a csatornát hozzá szeretné rendelni.
   Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot. A csatorna az új helyre kerül, a többi csatorna pedig ennek megfelelően továbbmozdul.
6. A többi csatorna megfelelő programszámhoz rendeléséhez ismételje meg a **4 – 5.** lépéseket.
7. Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Név hozzárendelése a csatornákhoz

A csatornainformációk sugárzásakor a készülék a csatornaneveket automatikusan hozzárendeli a csatornákhoz. Ezek a nevek azonban módosíthatók, tehát a csatornákhoz új neveket is hozzárendelhet.

1. A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Név** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
4. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az átnevezendő csatornát, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
5. A ▲ vagy a ▼ gomb segítségével válassza ki a megfelelő betűt (A~Z), a megfelelő számot (0~9) vagy szimbólumot. A ◄ vagy a ► gomb segítségével ugorjon az előző vagy a következő betűre, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
6. Valamennyi átnevezendő csatorna esetén ismételje meg az **4–5.** lépést.
7. Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Csatornák finomhangolása

Ha a vétel teljesen tiszta, akkor nem kell a csatornát finomra hangolni, mivel a készülék ezt a keresés és tárolás során automatikusan elvégezte.
Ha gyenge vagy torzított a jel, akkor lehetséges, hogy kézileg kell csatornát finomra hangolnia.

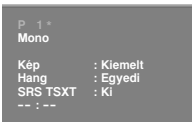
1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a **Finomhangolás** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 Éles kép és tiszta kép, és jó hangminőség eléréséhez nyomja a ◄ vagy ► gombot, amíg meg nem találja az optimális beállítást. Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

➢ A finomhangolás **0** értékre állításához válassza ki a **Visszaállítás** funkciót a ▲ vagy ▼ gombbal. Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.



5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ A finomhangolás tárolásával a csatorna OSD (képernyőn megjelenő menürendszer) fehér helyett piros lesz, és látható lesz mellette a "*" jel.

A képtípus módosítása

Kiválaszthatja az elvárásainak leginkább megfelelő képtípust.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

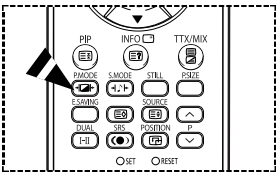
3 Nyomja meg kétszer az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt üzemmódot a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló üzemmódok: **Kiemelt**, **Normál**, **Film**, **Egyedi**

➢ A beállítási értékek a bemeneti forrás jellegétől függenek. (külső RF, Komponens, PC vagy HDMI)

5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.



➢ Ezeket az opciókat a távvezérlő **P.MODE** gombjával választhatja ki.

➢
- Válassza a Kiemelt üzemmódot, ha a TV-t napközben vagy világos szobában használja.
- Válassza a Normál üzemmódot a normál gyári beállításokhoz.
- Válassza a Film üzemmódot, ha filmet néz.
- Válassza a Egyedi üzemmódot, ha saját beállításait kívánja használni.

A képbeállítások testreszabása

A TV-készülék számos olyan beállítással rendelkezik, amelyekkel szabályozni lehet a képminőséget.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Nyomja meg kétszer az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt üzemmódot a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló üzemmódok: **Kiemelt**, **Normál**, **Film**, **Egyedi**

5 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

6 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

7 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Kontraszt – Fényerő – Élesség – Szín – Árnyalat** (csak NTSC)
- **Kontraszt – Fényerő – Szín** : PC mód
  Nyomja a ◄ vagy a ► gombot, amíg el nem éri az optimális beállítást.
- **Színtónus**: **Hideg2/Hideg1/Normal/Meleg1/Meleg2**
- **Visszaállítás**: Visszatérhet a kép gyári alapbeállításaihoz.
  ➢ A visszaállítás funkció érvényes minden kép üzemmódra és színtónusra.

A képméret beállítása

Beállíthatja a kívánt képméretet.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

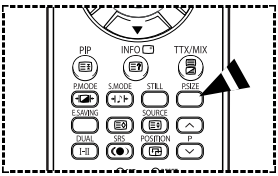
3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Méret** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Auto széles**, **16:9**, **Sz. 4:3**, **Nagyítás**, **4:3**

- **Auto széles**: A kép arányainak megváltoztatása **4:3**-tól **16:9**-ig.
- **16:9**: A képet **16:9** arányú, szélesvászнú módba állítja.
- **Sz. 4:3**: A 4:3-as aránynál jobban megnagyítja a képet.
  A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza a ⇳ lehetőséget, majd a ► vagy **ENTER** (↵) gombbal mozgassa fel/le a képernyőt.
- **Nagyítás**: Vízszintesen felnagyítja a képet a képernyőn.
- **4:3**: A képet **4:3** arányú normál módba állítja.

5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.



➢ A képméretet a távvezérlő **P.SIZE** gombjával egyszerűen megváltoztathatja.

➢ Ha a kép méretét a PIP bekapcsolt állapotában módosítja, a PIP-funkció automatikusan kikapcsol.

➢ A bemeneti forrástól függően a képméret beállítási opciók különfélék lehetnek.

➢ Az elérhető elemek a kiválasztott módtól függően eltérőek lehetnek.

A képernyő helyzetének és méretének beállítása a Zoom (Nagyítás) funkcióval

- A képernyőt a **Zoom (Nagyítás)** funkcióval átméretezve a képernyő helyzete és mérete fel/le irányba módosítható a ▲ vagy ▼ gombbal.
- A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza a ⇳ lehetőséget, majd a ◄ vagy ► gombbal mozgassa fel/le a képernyőt.
- A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a ⇕ lehetőséget, majd a ◄ vagy ► gombbal változtassa meg a képernyő függőleges méretét.

Dig. zajcsökk. / SMD / DNIe Bemutató

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Dig. zajcsökk.**, **SMD**, **DNIe Bemutató**

4 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Dig. zajcsökk.**: **Be/Ki**
  Ha gyenge a készülék által fogott jel, akkor aktiválhatja ezt a funkciót, hogy csökkentse a statikus és szellemképet, amely megjelenhet a képernyőn.
- **SMD(Smooth Motion Driver)**: **Be/Ki**
  Ha az SMD beállítása Be, a bőrszín természetesebb színben jelenik meg, és a szöveg még a gyorsan mozgó jelenetekben is tiszta.

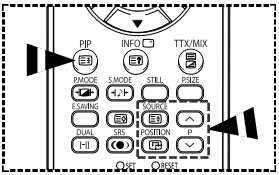
  ➢ A SMD PC módban nem elérhető.
- **DNIe Bemutató**: **Be/Ki**
  A kiváló képminőség érdekében a televízió DNIe-funkcióval rendelkezik.
  Ha bekapcsolja a DNIe-bemutató funkciót, megtekinthet a képernyőn egy normál és egy DNIe-funkciót alkalmazó képet. Így megláthatja a különbséget a kép minőségében.

  ➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
  A funkció a háromdimenziós zajszűréssel, részletkiemeléssel, kontraszterősítéssel és fehérerősítéssel még részletgazdagabb képet nyújt a nézőnek. Az új képkompenzáló algoritmus világosabb, tisztább, részletesebb képet biztosít. A DNIe™ eljárás minden jelet a néző szeméhez igazít.

  ➢ A DNIe Demo PC módban nem elérhető.

Kép megtekintése Kép a képben (PIP) üzemmódban

A főképen belül alkép megjelenítésére is lehetőség van. Így bármilyen csatlakoztatott eszköz videobemenetén keresztül nézheti a TV-műsort.



1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** ( ) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** ( ) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **PIP** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** ( ) gombot.

4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** ( ) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **PIP(be/ki)**, **Forrás**, **Helyzet**, **Program**

5 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** ( ) gombot.

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **PIP**: **Be/Ki**
Aktiválhatja vagy kikapcsolhatja a PIP funkciót.

➢ Ezeket az opciókat egyszerűen a távvezérlő **PIP** gombjával is kiválaszthatja.

◆ **Forrás**: **TV/1. Külső/2**
Kiválaszthatja az alkép forrását.

◆ **Helyzet**: / / /
Kiválaszthatja az alkép helyzetét.

◆ **Program**
Csak akkor választhat csatornát az alképhez, ha a **Forrás** **TV**-re lett állítva.

A távvezérlő egyszerűbb funkciói.

Gombok	Funkció
PIP	A PIP funkció közvetlen aktiválására és deaktiválására szolgál.
SOURCE	Az alkép forrásának (**TV**, **1. Külső**, vagy **2. Külső**).
POSITION	Az alkép óramutató járásával ellentétes irányú forgatására szolgál.
P /	Alkép csatornájának kiválasztása.

A PIP beállítások táblázata

X - Ez a PIP-kombináció nem elérhető.
O - Ez a PIP-kombináció elérhető.

Al \ Fő	TV	1. Külső	2. Külső	PC
TV	X	X	X	X
1. Külső	X	X	X	X
2. Külső	X	X	X	X
Komponens	X	X	X	X
HDMI	O	O	O	X
PC	O	O	O	X

Hangfunkciók

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (▥) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Hang** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Üzemmód**, **Hangszínszabályzó**, **SRS TSXT**, **Automata hangerő**, **Belső némítás**, **Visszaállítás** (Bekapcsolt Játék mód mellett)

< Bekapcsolt Játék mód mellett >

4 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

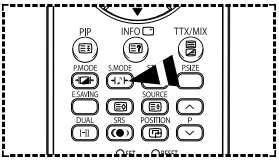
5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **Üzemmód**: **Normál/Zene/Film/Beszéd/Egyedi**
Kiválaszthatja az adott műsor megtekintéséhez használni kívánt speciális hanghatásokat.

➢ Ezeket az opciókat a távvezérlő **S.MODE** gombjával választhatja ki.

◆ **Hangszínszabályzó**: **Balance (Balansz)/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz**
A TV-készülék számos olyan beállítással rendelkezik, amelyekkel szabályozni lehet a hangminőséget.

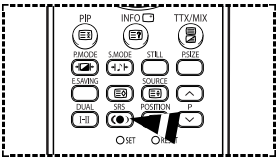
➢ Ha ezeknek a beállításoknak valamelyiket módosítja, a hangmód automatikusan a **Egyedi** opcióra vált.



◆ **SRS TSXT**: **Be/Ki**
A TruSurround XT szabadalmaztatott SRS technológia, amely megoldja az 5.1 többcsatornás tartalmak két hangsugárzón keresztül történő lejátszásának problémáját. A TruSurround lenyűgöző virtuális térhatás élményét kínálja bármely két hangszórós lejátszó rendszerrel, akár a televízió belső hangszóróin keresztül. A rendszer teljesen kompatibilis az összes többcsatornás formátummal.

➢ Ezeket az opciókat a távvezérlő **SRS**(●) gombjával is kiválaszthatja.

➢ A TruSurround XT, az SRS és a (●) szimbólumok az SRS Labs, Inc. védjegyei.
A TruSurround XT technológia az SRS Labs, Inc. licence alapján került felhasználásra.



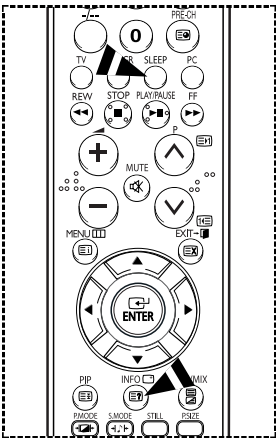
◆ **Automata hangerő**: **Be/Ki**
Valamennyi műsorszóró állomás saját jelviszonyokkal rendelkezik, ezért nem egyszerű és nem kényelmes, ha minden egyes csatornaváltáskor be kell állítania a hangerőt. Ezzel a funkcióval automatikusan beállíthatja a kívánt csatorna hangerejét: magas moduláló jel esetén a hangkimenet csökkentésével, alacsony moduláló jel esetén pedig a hangkimenet növelésével.

◆ **Belső némítás**: **Be/Ki**
Ha külön hangszórókból szeretné hallgatni a hangokat, kapcsolja ki a belső erősítőt.

➢ A VOL +, VOL - hangerőszabályzó gombok és a Néma gomb nem működik, ha az Belső némítás aktiválva van.

◆ **Visszaállítás**
Bekapcsolt Játék mód mellett a Hangvisszaállítás funkció aktív. Ha a hangszínszabályzó beállítása után lép a Visszaállítás funkcióra, visszaáll a hangszínszabályzó gyári alapbeállítása.

Időfunkciók



1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Idő** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Órabeállítás**, **Auto kikapcs.**, **Időzítő be**, **Időzítő ki**

5 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **Órabeállítás**

Beállíthatja a TV-készülék óráját úgy, hogy az **INFO** gomb megnyomásakor megjelenjen az aktuális idő. Akkor is be kell állítania az időt, amikor az automatikus be-/kikapcsolás időzítőt szeretné használni.

– A ◄ vagy ► gombbal válassza ki az **Óra** és a **Perc**.
Állítsa be ezeket a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával.

➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával közvetlenül beírhatja az óra- és percértékeket.

➢ Ha áramkimaradás következik be, vagy a készülék áramellátását lekapcsolják, az óra beállításai elvesznek.

◆ **Auto kikapcs.**

Megadhat egy olyan - 30 és 180 perc közötti - időtartamot, amelynek letelte után a televízió automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.

– A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával válasszon az előre beállított időtartamok közül (**Ki**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, **180**).

➢ Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **SLEEP** gombjával is. Ha az időzítés még nincs beállítva, akkor az **Ki** jelenik meg. Ha az alvás üzemmód időzítő már be van állítva, akkor a kijelzőn a televízió Készenléti üzemmódba kapcsolásáig hátralévő idő lesz látható.

◆ **Időzítő be** / **Időzítő ki**

Beállíthatja a televízió óráját és a bekapcsolási, illetve kikapcsolási időzítőt aszerint, hogy a készülék a kiválasztott időpontban be- vagy kikapcsoljon.

☛ Először az órát kell beállítania.

– **Időzítő be**: A ◄ vagy a ► gomb megnyomásával válassza ki az **Óra**, **Perc**, **Program**, **Hangerő** opciókat.
Állítsa be ezeket a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával.
Az **Időzítő be** funkció kívánt beállításainak aktiválásához állítsa a **Aktiválás** opciót **Igen** értékre a ▲ vagy ▼ gombok segítségével.

➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával közvetlenül beírhatja az óra- és percértékeket.

– **Időzítő ki**: Válassza ki az **Óra** és a **Perc** lehetőséget a ◄ vagy ► gomb megnyomásával.
Állítsa be ezeket a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával.
Az **Időzítő ki** funkció kívánt beállításainak aktiválásához állítsa a **Aktiválás** opciót **Igen** értékre a ▲ vagy ▼ gombok segítségével.

➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával közvetlenül beírhatja az óra- és percértékeket.

☛ **Auto kikapcs.**

Az időzítő bekapcsolt állapotában a TV végül kikapcsol, ha az időzítő kapcsolta be a készüléket, és 3 órán keresztül nem működtetik a kezelőszerveket. A funkció kizárólag az időzítő bekapcsolt állapotában működik. A funkció eredményesen akadályozza meg a TV hosszan tartó használatát követő esetleges túlmelegedését.

Nyelv / Kék képernyő / Dallam / Energiagazd

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Nyelv**, **Kék képernyő**, **Dallam**, **Energiagazd**

4 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

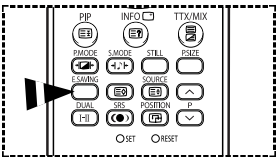
5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **Nyelv**
Készüléktípustól függően eltérő lehet. A készülék első használatakor meg kell adnia, hogy milyen nyelven jelenjenek meg a menük és üzenetek.

◆ **Kék képernyő**: **Be/Ki**
Ha a készülék nem fogad jeleket, vagy ha a fogadott jelek igen gyengék, akkor a zajos háttérkép helyett automatikusan egy kék képernyő jelenik meg. Ha azonban továbbra is a gyenge minőségű képet szeretné nézni, akkor a **Kék képernyő** módot állítsa **Ki** állásba.

◆ **Dallam**: **Be/Ki**
Beállíthatja, hogy a TV-készülék be- és kikapcsoláskor dallamot játsszon.

◆ **Energiagazd**: **Ki/Alacsony/Közepes/Magas**
Ez a funkció a képernyő fényerejét a környező fényviszonyoknak megfelelően állítja be.
Ki: Az **Energiagazd** mód kikapcsolása.
Alacsony: Normál módban működik, a környező megvilágítástól függetlenül.
Közepes: A közepes energiatakarékossági módot használja, a környező megvilágítástól függetlenül.
Magas: A maximális energiatakarékossági módot használja, a környező megvilágítástól függetlenül.



➢ Ezeket az opciókat a távvezérlő **E.SAVING** gombjával is kiválaszthatja.

Játékmód használata

PlayStation™ vagy Xbox™ jellegű játékokra csatlakozva a játékmenü segítségével valószerűbb élményre tehet szert.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a **Játék mód** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Ki** vagy Be opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

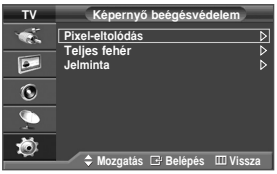
➢ Ha lecsatlakozik a játékról, és másik külső eszközre szeretne váltani, törölje a játékmód beállítását a képmenüben.

➢ Ha a TV menü Játékmódban jeleníti meg, a képernyőkép enyhén megremeg.

➢ A Játékmód TV-üzemmódban nem elérhető.

➢ **Bekapcsolt Játék mód mellett**
◆ A Kép mód automatikusan Egyedi opcióra vált, és a felhasználó nem módosíthatja a módbeállítást.
◆ Az Audió menü Hang módja inaktív lesz. Állítsa be a hangot a hangszínszabályzóval.
◆ A Hangvisszaállítás funkció aktiválódik. Ha a hangszínszabályzó beállítása után lép a Visszaállítás funkcióra, visszaáll a hangszínszabályzó gyári alapbeállítása.

Képernyő beégésvédelem



A "képernyőbeégés" lehetőségének csökkentése érdekében a készüléket képernyőbeégés-védelmi technológiával látták el. Ez az eljárás lehetővé teszi a kép fel/le (Függ. képsor) és oldaltól-oldalig (Vízsz. képpont) történő mozgatását. A Time setting (Időbeállítások) menüpont segítségével percekben adhatja meg a kép mozgatása közötti időt.

1. A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐) gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Képernyő beégésvédelem** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
4. Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

   Rendelkezésre álló opciók: **Pixel-eltolódás**, **Teljes fehér**, **Jelminta**
5. Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
6. Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **Pixel-eltolódás**: E funkció segítségével a képernyő beégését minimalizálandó mozgathatja a képpontokat a PDP-képernyőn függőleges vagy vízszintes irányban.

- Állítsa a **Pixel-eltolódás** beállítást **Be** értékre a ▲ vagy ▼ gomb segítségével, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
- Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Vízsz. képpont**, **Függ. képsor**, **Idő**

➢ A Pixel-eltolódás optimális beállítása:

Vízsz. képpont	**4**
Függ. képsor	**4**
Idő(perc)	**4**

◆ **Teljes fehér**: Ez a funkció eltávolítja az utóképeket a képernyőről azáltal, hogy a képpontok színét fehérre változtatja. Akkor használja ezt a funkciót, ha a képernyőn utóképek vagy szimbólumok maradtak, főként állókép hossz abb idejű megtekintése után.

◆ **Jelminta**: Ez a funkció úgy távolítja el a beégett utóképet, hogy egy mintának megfelelően mozgatja el a PDP-képernyőn a képpontokat. Akkor használja ezt a funkciót, ha a képernyőn utóképek vagy szim bólumok maradtak, főként állókép hosszabb idejű megtekintése után.

➢ A képernyő utóképeinek eltávolításához használja az "**Teljes fehér**" vagy "**Jelminta**" funkciók egyikét. Bár mindkét funkció a képernyőn beégett utókép eltávolítására szolgál, a "**Jelminta**" funkció hatékonyabb.

➢ Az utókép eltávolítása műveletet hosszú ideig (kb. 1 órán át) kell végeznie, hogy hatékonyan eltávolítsa az utóképet a képernyőről.
Ha az utókép minőségének javítása a művelet után sem sikerült, ismételje meg újra a műveletet.

➢ A távvezérlő bármely gombjának megnyomásával leállíthatja ezt a funkciót.

A Blue Eye mód beállítása

A kék LED-kijelző bekapcsolására szolgál. Ha a készülék nincs áram alatt és a Blue Eye funkció ki van kapcsolva, a kék LED-kijelző 5 másodperc múlva kikapcsol. Ez energiatakarékos megoldás, és a néző szeme sem fárad el.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Blue Eye** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Ki** vagy **Be** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

- **Ki**: A LED-jelző(Kék képernyő) nem kapcsol be.
- **Be**: A LED-jelző (Kék képernyő) bekapcsol a TV-készülék kikapcsolása után.

5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

A számítógép szoftverének telepítése (Windows XP alapú)

Az alábbiakban a Windows képernyőbeállításait láthatja egy tipikus számítógép esetében. A saját számítógépén megjelenő képek azonban az adott Windows verziótól és videokártyától függően az itt látottól valószínűleg eltérőek lesznek. Ha a tényleges képernyők különböznek is, az esetek többségében ugyanazok az alapbeállítási információk érvényesek. (Ellenkező esetben lépjen kapcsolatba a számítógép gyártójával vagy a Samsung márkakereskedőjével.)

1 Kattintson az egér jobb gombjával a Windows asztalra, majd a **Properties (Tulajdonságok)** menüpontra.
Ekkor megjelenik a **Display Properties (Képernyőtulajdonságok)** párbeszédablak.

2 Kattintson a **Settings (Beállítások)** lapra, majd állítsa be a Display Mode (Megjelenítés üzemmódok) lehetőségeket tartalmazó táblázatnak megfelelően. A Colours (Színek) beállításait nem kell módosítania.

3 Kattintson az **Advanced (Speciális)** fülre. Új beállítási párbeszédablak jelenik meg.

4 Kattintson a **Monitor (Képernyő)** fülre, majd állítsa be a **Screen Refresh Rate (Frissítési gyakoriság)** értékét a Display Modes (Megjelenítés üzemmódok) lehetőségeket tartalmazó táblázatnak megfelelően.
Ha módja van rá, a **Screen Refresh Rate (Frissítési gyakoriság)** értéke helyett állítsa be a Vertical Frequency (Függőleges frekvencia) és a Horizontal Frequency (Vízszintes frekvencia) értékeit külön-külön.

5 Az ablak bezárásához kattintson az **OK** gombra, majd kattintson a **Display Properties (Képernyőtulajdonságok)** ablakon található **OK** gombra.
Ekkor a számítógép automatikusan újraindulhat.

Bemeneti mód (PC)

A képernyőpozíció és a méret a számítógép monitorától és annak felbontásától függően egyaránt változik.
Az alábbi táblázat bemutatja az összes támogatott megjelenítés módot:

Videojel	Felbontás (Pont X Sor)	Függőleges frekvencia (Hz)	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges polaritás	Vízszintes polaritás	PS-42C6H	PS-50C6H
IBM PC / AT Kompatibilis	640 x 350	70.086	31.469	N	P	✔	✔
	720 x 400	70.087	31.469	P	N	✔	✔
	640 x 480	59.940	31.469	N	N	✔	✔
		70.000	35.000	N/P	N/P	✔	✔
		72.809	37.861	N	N	✔	✔
		75.000	37.500	N	N	✔	✔
	800 x 600	56.250	35.156	N/P	N/P	✔	✔
		60.317	37.879	P	P	✔	✔
		70.000	43.750	N/P	N/P	✔	✔
		72.188	48.077	P	P	✔	✔
		75.000	46.875	P	P	✔	✔
	848 x 480	60.000	31.020	P	P	✔	
		74.769	37.684	P	N	✔	
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N	✔	✔
		70.069	56.476	N	N	✔	✔
		72.000	57.672	N/P	N/P	✔	✔
		75.029	60.023	P	P	✔	✔
	1280 x 720	59.855	44.772	N	P		✔
	1360 x 768	60.015	47.712	P	P		✔

(N: Negatív / P: Pozitív)

- A sorváltós módot a rendszer nem támogatja.
- Nem szabványos videoformátum kiválasztása esetén a televízió működése rendellenes lehet.
- A 480i/p, 576i/p, 720p vagy 1080i lehetőségek számítógépes üzemmódban nem használhatóak.
- A PC szövegminősége **XGA** üzemmódra van optimalizálva (1024 x 768@60Hz). (PS-42C6H)
- A PC szövegminősége **WXGA** üzemmódra van optimalizálva (1360 x 768@60Hz). (PS-50C6H)

➢ Ez a készülék B osztályú digitális berendezés.

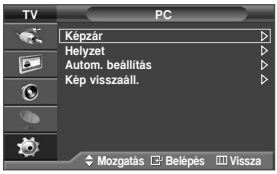
A számítógép beállítása

➢ A **SOURCE** (⊕) gomb megnyomásával állítsa vissza a **PC**-üzemmódot.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (▥) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **PC** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.



4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Képzár**, **Helyzet**, **Autom. beállítás**, **Kép visszaáll.**

5 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **Képzár**: **Durva/Finom**
A képminőség szabályozás lényege, hogy megszüntesse, vagy legalább csökkentse a zavaró képhatásokat.
Ha a zavar a finomhangolással nem szűnik meg, akkor a lehető legpontosabban állítsa be a frekvenciát (durva), majd végezzen ismét finomhangolást.
A zavar csökkentése után igazítsa újra a képet úgy, hogy az a képernyő közepére illeszkedjen.

1 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Durva** vagy **Finom** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

2 Állítsa be a ◄ vagy ► gombbal a képminőséget; ekkor függőleges csíkok jelenhetnek meg, vagy elhomályosodhat a kép. Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

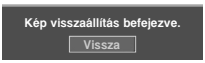
◆ **Helyzet**:
Állítsa be a PC képernyőjének helyzetét, ha az nem illeszkedik a TV-képernyőhöz.

1 Állítsa be a pozíciót a ▲/▼/◄/► gombbal.

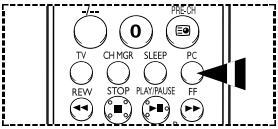
2 Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

◆ **Autom. beállítás**:
Az automatikus beállítás lehetővé teszi, hogy a PC-képernyő önmagától igazodjon a bejövő PC-videojelhez.
A finom, durva és a helyzet értékei automatikusan vannak beállítva.

◆ **Kép visszaáll.**:
Valamennyi képbeállítást helyettesítheti a gyári alapbeállított értékekkel.

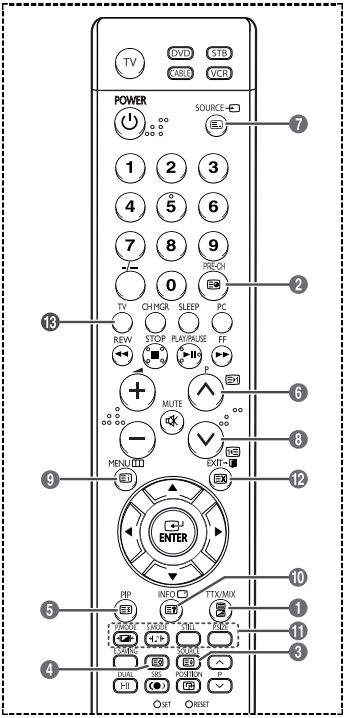


➢ Ezeket az opciókat egyszerűen a távvezérlő **PC** gombjával is kiválaszthatja.



A Teletext funkció (a modelltől függően)

A legtöbb televíziós csatorna teletexten keresztül írásos információt szolgáltat. A teletext szolgáltatás tartalommutató oldala leírja, hogyan használhatja ezt a szolgáltatást. Továbbá tetszés szerint választhat a különböző opciók közül a távvezérlő gombjainak segítségével.



☛ A teletextinformáció pontos megjelenítéséhez megbízható vételre van szükség, különben információ veszhet el, vagy néhány oldal nem jeleníthető meg.

❶ **(teletext be/vegyes)**

A teletext mód aktiválása egy teletext szolgáltatást tartalmazó csatorna kiválasztását követően. A gomb többszöri ismételt megnyomásával egyszerre jelenítheti meg, átfedésben, a teletext oldalt és a csatornán vett képet.

❷ **(aloldal)**
Az elérhető aloldal megjelenítése.

❸ **(méret)**
Megnyomásával dupla méretben jelenítheti meg a betűket a képernyő felső részén. A képernyő alsó részén ugyanehhez a művelethez nyomja meg ismét a gombot.
A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

❹ **(tárolás)**
Teletextoldalak tárolására szolgál.

❺ **(tartás)**
A képernyő tartása egy adott oldalon, ha az oldalhoz még további oldalak is tartoznak, amelyek automatikusan töltődnek be.
Az üzemmódból a gomb ismételt lenyomásával léphet ki.

❻ **(következő oldal)**
A következő teletext oldalt jeleníti meg.

❼ **(mód)**
A teletext mód kiválasztásához nyomja meg (LIST/FLOF).
Ha LIST módban nyomja meg, a lista mentése módba vált. A lista mentése módban a **(tárolás)** gombbal mentheti a teletextoldalt.

❽ **(előző oldal)**
Az előző teletextoldalt jeleníti meg.

❾ **(tartalomjegyzék)**
A tartalomjegyzék oldal megjelenítése a teletext használata közben bármikor.

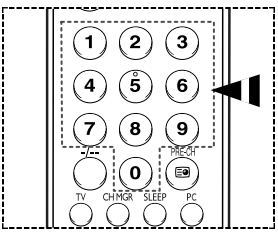
❿ **(felfedés)**
Rejtett szöveg (pl. fejtörők megfejtései) megjelenítése. A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

⓫ **Színes gombok (Vörös (V)/Zöld (Z)/sárga/Kék (K))**
Ha a műsorszolgáltató FASTEXT rendszert használ, a teletext oldalon található, színkóddal jelölt különböző témák a színes gombokkal is kiválaszthatók. A kívánt művelethez nyomja meg a megfelelő színű gombot.
Megjelenik egy további színes információkat tartalmazó oldal, amelyben ugyanezzel a módszerrel választhat.
Az előző vagy a következő oldal előhívásához nyomja meg a megfelelő színes gombot.

⓬ **(törlés)**
Ezen gomb megnyomásával egy oldal keresése közben megjelenítheti az adást.

⓭ **(kilépés)**
Kilépés a teletext képernyőről (típusfüggő)

➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával léphet a különböző teletext oldalakra.

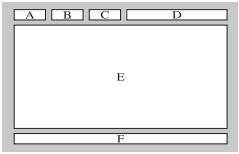


folytatâs...

Teletext funkció (a modelltől függően)

A teletext oldalak hat kategóriába soroltak.

Betűjel	Tartalom
A	A kiválasztott oldalszám.
B	A sugárzó csatorna azonosítója.
C	Aktuális oldalszám vagy kereséssel kapcsolatos jelzések.
D	A dátum és az ido.
E	A szöveg.
F	Állapot-információ. FASTEXT információ.



➢ A teletext információ gyakran több, egymás után megjelenő oldalon jelenik meg, amelyek az alábbi módokon érhetők el:
- ◆ Az oldalszám beírásával
- ◆ Egy címnek a listából történő kiválasztásával
- ◆ Egy színes címsor kiválasztásával (FASTEXT rendszer)

➢ Az **TV** gomb megnyomásával léphet ki a teletext megjelenítési módból.

A fali konzol felszerelése

➢ Előfordulhat, hogy ez a felszerelési útmutató eltér a plazmaképernyő használati útmutatójától. Kérjük, kövesse a termékhez tartozó felszerelési útmutatót.

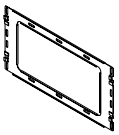
Szerelési tudnivalók

- A fali konzol felszereléséhez kérje szakember segítségét.
- A Samsung Electronics nem vállal felelősséget semmilyen személyi sérülésért vagy anyagi kárért, amelyet a vásárló általi felszerelés okoz.
- A terméket megfelelő szilárdságú anyagból készült falra kell felszerelni. A termék instabillá válhat, ha vakolatra, vagy fafelületre szerelik fel.
- A csomag tartalma és a fali konzolhoz való alkatrészek külön értesítés nélkül módosulhatnak.

Rögzítőkészletek

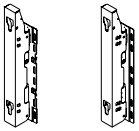
- Csak a fali rögzítésre szolgáló alkatrészeket használja.

Fali konzol



1 db.

RÖGZÍTŐPÁNT



BAL :1 db. JOBB :1 db.

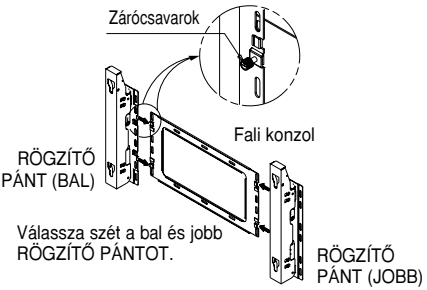
Csavarok

Műanyag akasztó: 4 db.

CSAVAR: 4 db.

A fali konzol összeszerelése

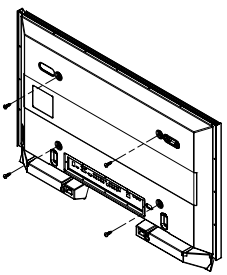
1 A fali konzolt külön szállítjuk.
A konzol összeszerelése után a nyíl irányában húzza meg a zárócsavart.
A fali konzolt a csavarok falba rögzítését követően szerelje fel.



A készülék rögzítése a fali konzolhoz

➢ A készülék kinézetében különbözhet az ábrán szereplőtől. (A műanyag akasztó összeszerelése és rögzítése azonban megegyezik.)

1 Vegye ki a csavarokat a PDP-egység hátuljából.



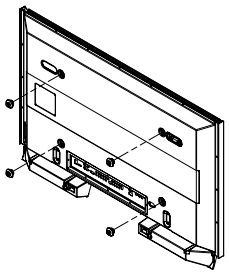
2 A csavarok segítségével szerelje össze a műanyag akasztót. (Az alábbi ábrán látható módon.)

☛ **1** A fali konzol felszerelését bízza az üzembe helyezőkre.
2 Miután a készüléket a fali konzolra akasztotta, győződjön meg arról, hogy a műanyag akasztó mind a bal, mind a jobb oldalon biztonságosan lett rögzítve.
3 Vigyázzon, nehogy becsípje az ujját szerelés vagy a szög beállítása közben.
4 Szorosan rögzítse a fali konzolt a falhoz, nehogy a készülék esetleges leesése balesetet okozzon.

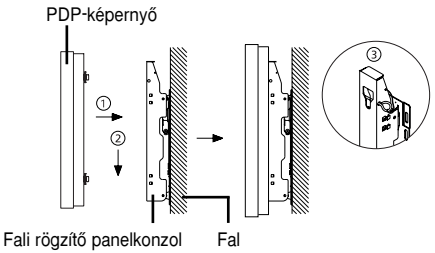
folytatâs...

A fali konzol felszerelése

3 A műanyag akasztó csavarjait (lásd 2. ábra) rögzítse a PDP-egység hátuljához.

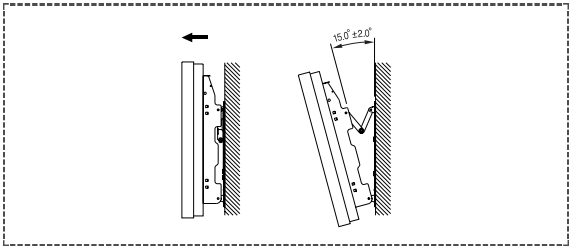


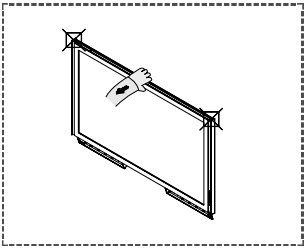
4 Távolítsa el a rögzítőcsapokat. Rögzítse a (③) lépésben összeszerelt 4 műanyag reteszt a PDP hátuljához a fali konzol vezetőnyílásai segítségével, majd nyomja rá (①), és akassza (②) a PDP-egységet a fali konzolra. A PDP-egységet a rögzítőcsapok behelyezésével biztosítsa.



A tartás szögének beállítása

➢ A tartókonzolt a 0° fokra állítást követően rögzítse a falfelülethez.





1 Rögzítse a készüléket a fali konzolhoz. (Ehhez olvassa el a következő utasításokat.)

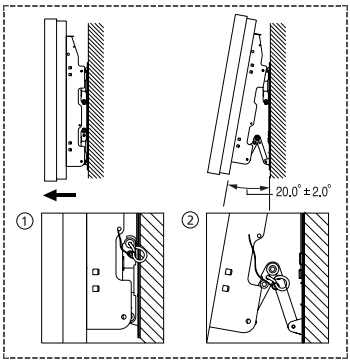
2 Állítsa be a szöget a konzolhoz rögzített készülék felső részének a nyíl irányába húzásával. (Lásd a lap alján található illusztrációt.)

3 A szöget ±2 fokonként 0° és 15° fok között lehet beállítani.

A szög beállításánál középen (ne az oldalainál) fogja meg a PDP-egységet.

Külső készülékek csatlakoztatása a PDP-készülékre

➢ Mielőtt külső készülékeket, például DVD-t vagy házimozi-rendszert csatlakoztatna a PDP-készülékre, olvassa el az alábbi útmutatást:



1 Távolítsa el a PDP-készülék alatt található rögzítőcsapokat.

➢ A dőlésszöget a rögzítőcsapok eltávolítása nélkül nem lehet megváltoztatni. Ha ezt mégis megpróbálná, az a PDP-készülék megrongálódásához vezethet.

2 Fogja meg középen a PDP-készülék alsó részét, majd húzza azt előre teljesen (az ábrának megfelelően) a nyíllal jelzett irányban a szög beállításához. (2° fokonként 0°~20° fokra) Helyezze be a rögzítőcsapokat az elülső vezetőnyílásokba mindkét oldalon, a ② ábrán látható módon.

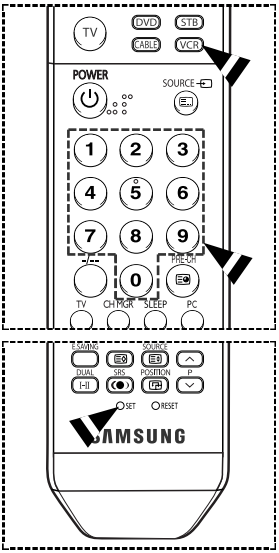
➢ A PDP-képernyő használata a külső berendezések csatlakoztatását követően Az állásszög 0° értékre állításához vegye ki a biztonsági csapokat, majd tegye vissza azokat.

☛ A biztonság érdekében mindig rögzítse a PDP-készüléket a rögzítőcsapokkal. Ha nem használja a rögzítőcsapokat, a PDP-készülék leeshet, és súlyos sérülést okozhat.

A távvezérlő beállítása

Az előírás szerint üzembe helyezett távvezérlőt öt különböző üzemmódban használhatja: televízió, videomagnó, kábeltelevíziós egység, DVD-lejátszó vagy beltéri egység. A megfelelő gomb lenyomásával választhat a fent említett üzemmódok között, és irányíthatja a kiválasztott berendezést.

➢ Lehetséges, hogy a távvezérlő nem alkalmazható az összes DVD-lejátszóval, videomagnóval, kábeltelevíziós egységgel és beltéri egységgel.



A távvezérlő beállítása a videomagnó kezeléséhez

1 Kapcsolja ki a videomagnót.

2 Nyomja meg a **VCR** gombot a televízió távvezérlőjén.

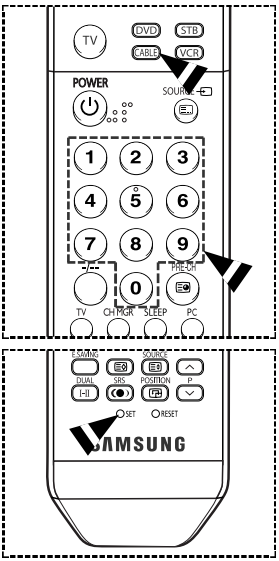
3 Nyomja meg a **SET** gombot a televízió távvezérlőjén.

4 A távvezérlő számgombjainak segítségével adja meg az Ön videomagnója márkájának megfelelő háromjegyű kódot (az útmutató 32. oldalán található). Akkor is három számjegyet kell megadni, ha az első számjegy “0”. (Ha egynél több kód van megadva, próbálja ki az elsőt.)

5 Nyomja meg a távvezérlő **POWER** gombját. Ha a távvezérlő beállítása helyes, a videomagnó bekapcsol.

Ha a videomagnó a beállítást követően nem kapcsol be, ismételje meg a fenti 2., 3. és 4. lépést, de most próbáljon ki egy másikat a videomagnó márkájához tartozó kódok közül. Ha nincs másik kód megadva, próbálja ki az összes megadott kódot, 000-tól 080-ig.

Megjegyzés a távvezérlő módjainak használatával kapcsolatban: Videomagnó
A távvezérlő VCR üzemmódban is képes a TV hangerejének vezérlésére.



A távvezérlő beállítása a kábeltelevíziós egység kezeléséhez

1 Kapcsolja ki a kábeltelevíziós egységet.

2 Nyomja meg a **CABLE** gombot a televízió távvezérlőjén.

3 Nyomja meg a **SET** gombot a televízió távvezérlőjén.

4 A távvezérlő számgombjainak segítségével adja meg az Ön kábeltelevíziós egysége márkájának megfelelő háromjegyű kódot (az útmutató 33. oldalán található). Akkor is három számjegyet kell megadni, ha az első számjegy “0”. (Ha egynél több kód van megadva, próbálja ki az elsőt.)

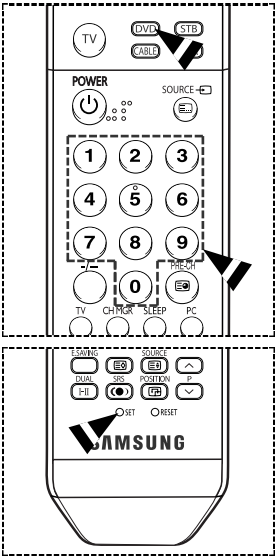
5 Nyomja meg a távvezérlő **POWER** gombját.
Ha a távvezérlő beállítása helyes, a kábeltelevíziós egység bekapcsol.

Ha a kábeltelevíziós egység a beállítást követően nem kapcsol be, ismételje meg a fenti 2., 3. és 4. lépést, de most próbáljon ki egy másikat az egység márkájához tartozó kódok közül. Ha nincs másik kód megadva, próbálja ki az összes megadott kódot, 000-tól 046-ig.

Megjegyzés a távvezérlő módjainak használatával kapcsolatban: Kábeltelevíziós egység
A távvezérlő CABLE üzemmódban is képes a TV hangerejének vezérlésére.

folytatáš...

A távvezérlő beállítása



A távvezérlő beállítása a DVD-lejátszó kezeléséhez

1 Kapcsolja ki a DVD-lejátszót.

2 Nyomja meg a **DVD** gombot a televízió távvezérlőjén.

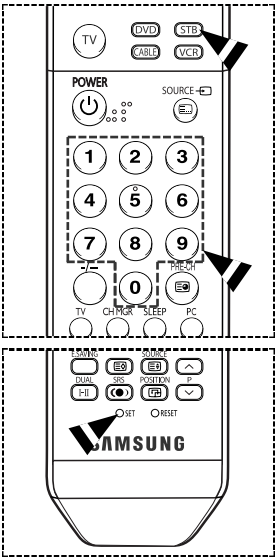
3 Nyomja meg a **SET** gombot a televízió távvezérlőjén.

4 A távvezérlő számgombjainak segítségével adja meg az Ön DVD-lejátszója márkájának megfelelő háromjegyű kódot (az útmutató 34. oldalán található). Akkor is három számjegyet kell megadni, ha az első számjegy “0”. (Ha egynél több kód van megadva, próbálja ki az elsőt.)

5 Nyomja meg a távvezérlő **POWER** gombját.
Ha a távvezérlő beállítása helyes, a DVD-lejátszó bekapcsol.

Ha a DVD-lejátszó a beállítást követően nem kapcsol be, ismételje meg a fenti 2., 3. és 4. lépést, de most próbáljon ki egy másikat a DVD-lejátszó márkájához tartozó kódok közül. Ha nincs másik kód megadva, próbálja ki az összes megadott kódot, 000-tól 141-ig.

Megjegyzés a távvezérlő módjainak használatával kapcsolatban: DVD-készülék
A távvezérlő DVD üzemmódban is képes a TV hangerejének vezérlésére.



A távvezérlő beállítása a beltéri egység kezeléséhez

1 Kapcsolja ki a beltéri egységet.

2 Nyomja meg az **STB** gombot a televízió távvezérlőjén.

3 Nyomja meg a **SET** gombot a televízió távvezérlőjén.

4 A távvezérlő számgombjainak segítségével adja meg az Ön beltéri egysége márkájának megfelelő háromjegyű kódot (az útmutató 33. oldalán található). Akkor is három számjegyet kell megadni, ha az első számjegy “0”. (Ha egynél több kód van megadva, próbálja ki az elsőt.)

5 Nyomja meg a távvezérlő **POWER** gombját.
Ha a távvezérlő beállítása helyes, a beltéri egység bekapcsol.

Ha a beltéri egység a beállítást követően nem kapcsol be, ismételje meg a fenti 2., 3. és 4. lépést, de most próbáljon ki egy másikat a beltéri egység márkájához tartozó kódok közül. Ha nincs másik kód megadva, próbálja ki az összes megadott kódot, 000-tól 074-ig.

Megjegyzés a távvezérlő módjainak használatával kapcsolatban: beltéri egység
A távvezérlő STB üzemmódban is képes a TV hangerejének vezérlésére.

folytatâs...

A távvezérlő beállítása

Távvezérlőkódok

Videomagnó

Gyártmány	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
KENWOOD	007 008 018 026 037
KLH	070
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
JVC	081 082 083
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
KONIA	036
ORION	073 074 075 076
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075

Gyártmány	Kód
MITSUBISHI	019 034 041 046
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

folytatâs...

Kábeltelevíziós egység

Gyártmány	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

Gyártmány	Kód
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

SAMSUNG beltéri egység

Termék	Kód
Ground wave STB	**000** 001 002 008 **013**
CABLE STB	**000** 004 008 **013**
Satellite STB	**000** 003 008 **013**

Beltéri egység

Gyártmány	Kód
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070

Gyártmány	Kód
LG(Goldstar)	044 073
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STS	020 027
STAR TRAK	026
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

folytatáš...

A távvezérlő beállítása

SAMSUNG DVD-készülék

Termék	Kód
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

Termék	Kód
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Record COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

DVD-készülék

Gyártmány	Kód
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	065 077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073

Gyártmány	Kód
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062
SHINSONIC	094
SANYO	090
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Hibaelhárítás

Mielőtt felvenné a kapcsolatot a Samsung ügyfélszolgálattal, tanulmányozza a következő táblázatot.
Ha az alábbi utasítások segítségével nem tudja megoldani a problémát, készítse elő a TV-készülék modellszámát és sorozatszámát, majd vegye fel a kapcsolatot a helyi értékesítővel.

Nincs kép vagy hang

- Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség vezetéke csatlakoztatva van-e a fali csatlakozóaljzatba.
- Ellenőrizze, hogy a televízió elején található ⏻ (Be/Kikapcsoló) gombot nyomta-e meg, vagy nyomja meg a távvezérlő **POWER** (⏻) gombját.
- Ellenőrizze a kép kontraszt- és fényerő-beállítását.
- Ellenőrizze a hangerőt.
- Ellenőrizze, hogy az Belső némítás Be állásban legyen.

A kép normális, de nincs hang.

- Ellenőrizze a hangerőt.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy nem nyomta-e meg a távirányító **MUTE** gombját.

Nincs kép, vagy csak fekete-fehér kép van.

- Igazítson a színbeállításokon.
- Ellenőrizze, hogy a kiválasztott műsorszórórendszer megfelelően működik-e.

A hangot és a képet zavarja valami.

- Próbálja megkeresni a televízió működését befolyásoló elektromos készüléket, és vigye azt a készüléktől távolabb.
- A televíziót csatlakoztassa egy másik tápfeszültség-aljzathoz.

Elmosódott vagy szemcsés kép, illetve torz hang tapasztalható

- Ellenőrizze az antenna irányát, elhelyezését és csatlakozásait.
  Ezt az interferenciát gyakran beltéri antenna használata okozza.

A távvezérlő nem megfelelően működik

- Cserélje ki a távvezérlő elemeit.
- Tisztítsa meg a távvezérlő felső szélét (az átviteli ablakot).
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő jelzéshez csatlakoznak-e az elem “+” és “-” pólusai.
- Ellenőrizze, hogy nem merültek-e le az elemek.

A képernyő sötét, a tápfeszültségjelző pedig folyamatosan világít.

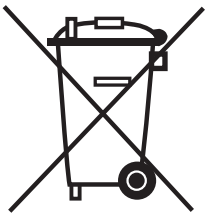
- A számítógépen ellenőrizze a következőket: tápellátás, jelkábel.
- A TV-készülék a saját energiakezelő rendszerét használja.
- Mozdítsa meg a számítógép egerét vagy nyomja meg a billentyűzet valamelyik billentyűjét.

- Ellenőrizze a készüléken (STB-egységen, DVD-lejátszón stb.): tápellátás, jelkábel.
- A TV-készülék a saját energiakezelő rendszerét használja.
- Nyomja meg a panel vagy a távvezérlő Source gombját.
- Kapcsolja ki, majd be a televíziót.

Ez az oldal szándékosan üres.

Ez az oldal szándékosan üres.

Ez az oldal szándékosan üres.



A termék megfelelő leadása

(Elektromos és elektronikus készülékek hulladékkezelése)

A terméken vagy a hozzá tartozó dokumentáción szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad háztartási hulladékkal együtt kidobni. Annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a szabálytalan hulladékleadás által okozott környezet- és egészségkárosodás, különítse ezt el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról, a hulladékanyagok fenntartható szintű újrafelhasználása céljából.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el ez elhasznált terméket a környezetvédelmi szempontból biztonságos hulladékleadás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. A terméket nem szabad leadni kereskedelmi forgalomból származó egyéb hulladékkal együtt.